CCE2812IR2/CCE550IR2

Caméra extérieure

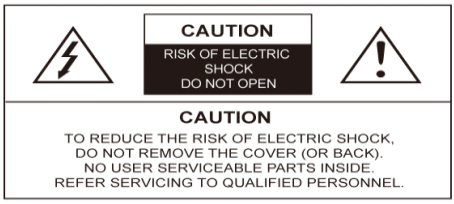
Manuel d'utilisation

Version 1.01

Màj 26/10/2012

Chers clients!

En choisissant ce produit, vous avez decidé d'utiliser un appareil professionnel qui vous garantit qualité et fiabilité. Nous voudrions vous remercier de votre confiance et nous vous invitons à lire avec la plus grande attention ce mode d'emploi, avant l'installation, afin de tirer le meilleur parti de ce produit.


CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
CAUTION
TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

Le symbole d'un éclair avec une flèche dans un triangle équilatéral est représenté afin d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'une tension électrique suffisamment puissante pour provoquer une électrocution.

Le symbole point d'exclamation dans un triangle équilatéral est représenté afin d'attirer l'attention de l'utilisateur sur l'importance des instructions de montage et de mise en service présentes dans ce document.

INFORMATION
Cet équipement est conforme à l'article 15 des règlements FCC régissant les appareils numérique de classe A. Ces règlements definissent un taux raisonnable d'interférences nuisibles lorsque l'appareil est installé dans un local commercial. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des ondes pouvant interférer avec les communications radio s'il n'est pas installé en conformité avec les instructions du présent manuel. L'utilisation de cet appareil dans une zone résidentielle peut également provoquer des interférences nuisibles auquel cas l'utilisateur devra les corriger à ses propres frais.

ATTENTION
Toute modification n'étant pas approuvée par le constructeur peut annuler l'autorisation d'utiliser ce produit.

ATTENTION – Afin de prévenir tout rique d'électrocution ou départ de feu :
-Ne PAS utiliser de source d'alimentation différente de celle spécifiée.
-Ne PAS exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

Cette installation doit être effectuée par du personnel qualifiée.

Sommaire

1. Precautions ---------- 3

2. Limites d'utilisation ---------- 3

3. Conditions de garantie ---------- 4

4. Contenu de l'emballage---------- 4

5. Installation ----------5 ~ 7

   5.1. Montage mural/plafond
   5.2. Ajustement 3-Axes
   5.3. Ajustement de l'objectif
   5.4. Fonctions OSD

6. Guide de dépannge-- ---------- 8

7. Dimensions (mm) ---------- 8

8. Specifications---------- 9

1. Precautions

- Veuillez lire ce manuel avec attention avant installation afin de pouvoir configurer correctement la caméra et obtenir ainsi la meilleure image possible.
- Veuillez garder ce manuel en bon état pour de futures références.
- L'installation et la maintenance ne doivent être effectuées que par du personnel qualifié.
- Si du liquide venait à couler à l'intérieur du boitier de la caméra, déconnectez immédiatement celle-ci et veuillez faire vérifier la caméra par du personnel qualifié avant de la remettre en service..
- Evitez d'installer la camera dans des endroits très chaud ou très froid.
- Si vous n'êtes pas qualifié, ne démontez jamais la camera. Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne retirez jamais les vis ni le capot. Aucune pièce, à l'intérieur de la caméra ne nécessite de maintenance devant être effectuée par l'utilisateur. Toute maintenance doit être effectuée par du personnel qualifié.
- Evitez d'installer la camera dans des endroits très humides.
- Evitez d'installer la camera à proximité d'huile ou d'essence.
- Pour obtenir la meilleure qualité, veillez à garder la vitre de protection de l'objectif propre. Evitez d'y déposer des traces de doigts.
- Ne pointez jamais la camera vers la lumière du soleil ou vers toute surface réfléchissant la lumière du soleil. Le capteur CCD serait endommagé.
- Veillez à ne pas faire tomber la camera et protégez –là de tout choc extérieur pendant le transport, la manutention ou l'installation.
- Ne touchez jamais la camera avec des humides, celà pourrait provoquer une électrocution.
- Veillez à ne pas exposer la caméra à une source radioactive, cela endommagerait sérieusement le capteur.

2. Limite d'utilisation

Cette publication est fournie "TEL QUEL" sans garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite. Cette publication peut contenir des inexactitudes techniques ou des erreurs typographiques. Le présent manuel peut être soumis à toute modification ou ajout visant à son amélioration.

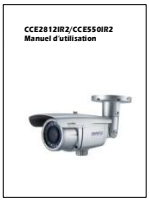
3. Conditions de garantie

En aucun cas le vendeur ne pourra être tenu pour responsable en tant que personne physique ou morale des cas inclus mais non limités à ce qui suit :

(1) Tout dommage et perte, de quelque nature que ce soit, y compris les dommages directs ou indirects, spéciaux, consécutifs ou exemplaires, découlant de, ou relatives au produit;
(2) Blessures corporelles ou dommages causés par une utilisation inappropriée ou par négligence;
(3) Démontage non autorisé, réparation ou modification du produit par l'utilisateur;
(4) Tout dommage ou perte, lorsque les images ne s'affichent pas pour quelque raison que ce soit incluant un quelconque défaut du produit;
(5) Tout problème, dommage ou perte, survenant lorsque la caméra est connectée à un matériel tiers.
(6) Toute plainte ou action pour dommage, intentée par toute personne morale ou physique en tant que sujet photogénique, en raison de la violation de la vie privée ayant pour résultat que les images des caméras de surveillance, incluant les images sauvegardées, pour quelque raison que ce soit, deviennent publiques ou sont utilisées à des fins autres que la surveillance.

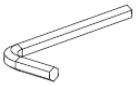
4. Contenu de l'emballage

Camera x 1



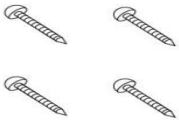
Manuel d'utilisation x 1

Cable video externe x 1



Clé Allen (3.0 mm) x 1

Chevilles plastiques x 4

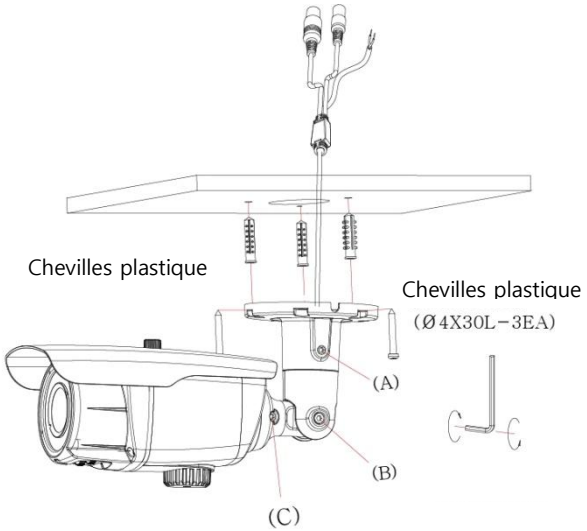


Vis x 4

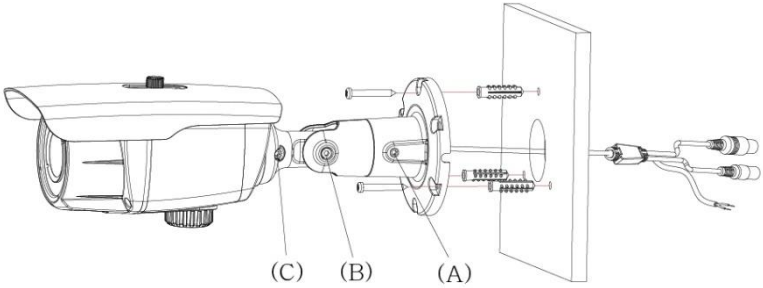
5. Installation

5-1. Montage mural/plafond

(plafond)



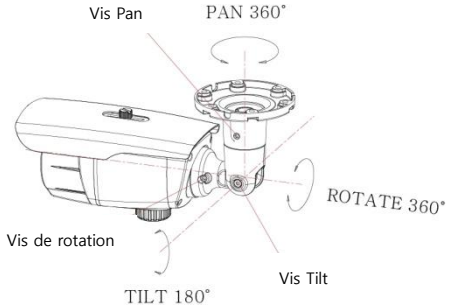
(mur)



① Percer trois trous dans le mur/plafond pour y placer les trois chevilles plastique (fournies)
② Insérer les trois chevilles plastique dans les trous du mur/plafond.
③ Placer le support sur les points d'insertion puis insérer les vis.
④ Fixer le support en serrant les vis.
⑤ Déserrer légèrement la vis (A), ajuster l'angle de rotation axiale de la caméra puis reserrer la vis (A).

Déserrer légèrement la vis (B), ajuster l'inclinaison verticale de la caméra puis resserrer la vis (B).

5-2. 3-Ajustement 3-axes



① Pan 360˚

Desserrer légèrement la vis Pan, puis ajuster l'angle d'inclinaison horizontale (Pan) de la caméra. Resserrer la vis.

② Tilt 180˚

Desserrer légèrement la vis Tilt, puis ajuster l'angle d'inclinaison verticale (Tilt).Resserrer la vis.

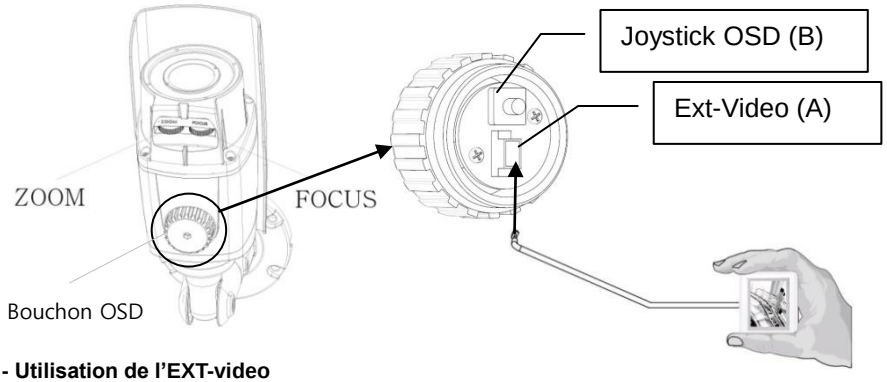
③ Rotation 360˚

Desserrer légèrement la vis de rotation puis ajuster la rotation axiale de la camera. Resserrer la vis.

5-3. Ajustement de l'objectif, EXT-Video

Zoom & Ajustement externe du focus

L'utilisateur peut facilement ajuster le Zoom & le Focus en tournant simplement les molettes de réglage.

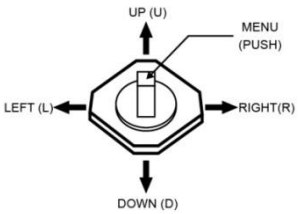


- Utilisation de l'EXT-video

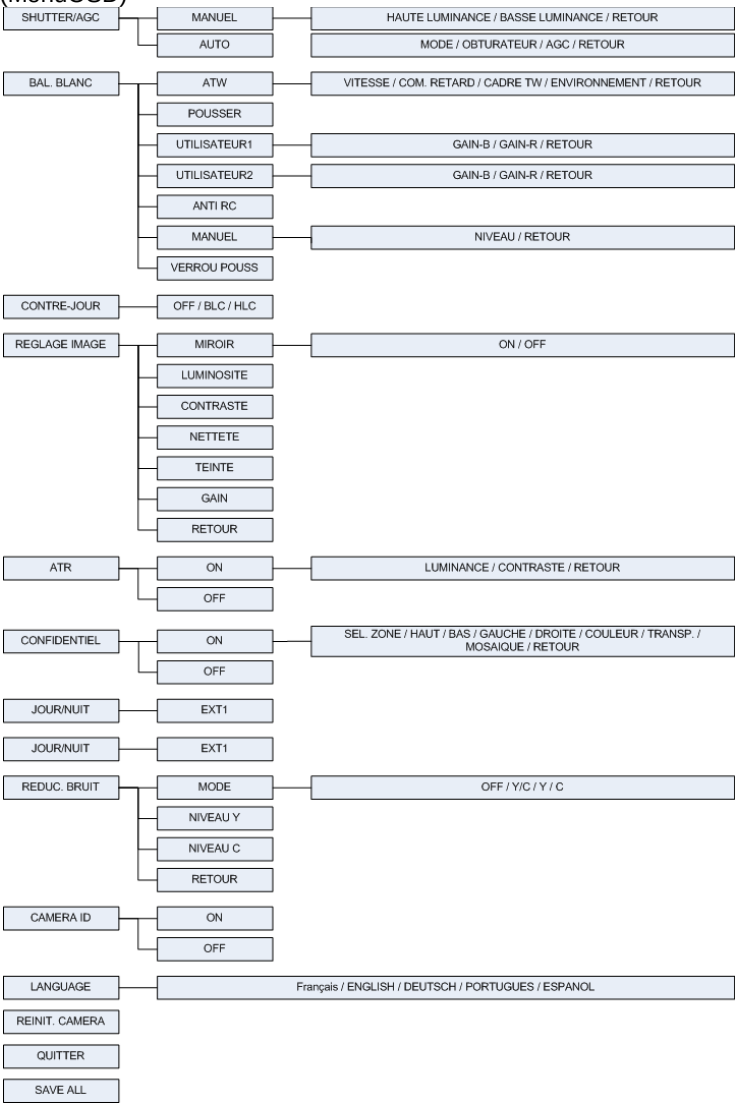
1) Dévisser le bouchon de l'OSD dans le sens anti-horaire. Le bouchon est conçu pour être manipulé après ouverture.
2) Connecter le connecteur Extra video (Ext-Video (A)) au testeur ou à un moniteur local comme montré ci-dessus afin d'accéder aux paramètres par le menu OSD.

5-4. Fonctions OSD

Utilisation du Joystick pour paramétrage OSD
Appuyer – pour acceder au menu et



sauvegarder la configuration.
Appuyer vers le haut ou vers la bas pour sélectionner les fonctions.
Appuyer vers la gauche ou vers la droite pour régler les niveaux.
(MenuOSD)

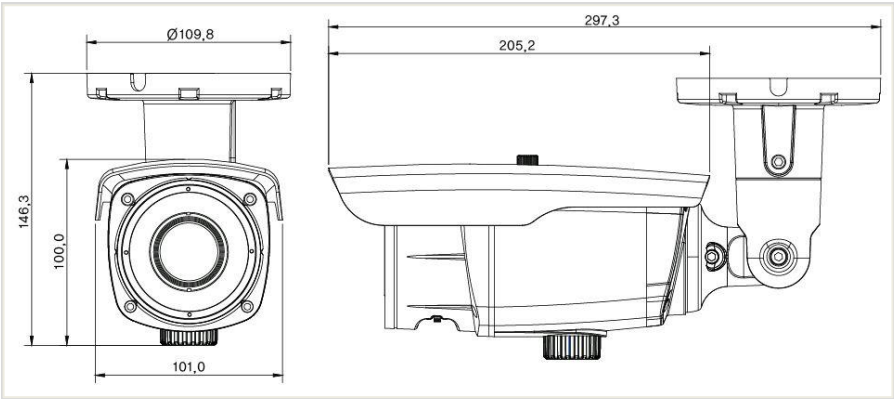


6. Dépannage

Si vous constatez des problèmes de fonctionnement, veuillez vous référer à la liste ci-dessous. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur.

Problèmes	Solutions
Rien n'apparait à l'écran..	* Vérifier le cordon d'alimentation ainsi que la fixation du cordon de liaison entre la caméra et le moniteur. * Vérifier que le câble vidéo est correctement inséré dans la prise jack VIDEO de la caméra.
L'image sur le moniteur est trouble.	* Si l'objectif est sale, le nettoyer à l'aide d'un chiffon doux et propre. * Configurer le moniteur correctement. * Si la caméra est exposée à une lumière trop importante, modifier la position de la caméra.
L'image sur le moniteur est sombre.	* Ajuster les paramètres de contraste sur le moniteur. * Si vous avez un appareil intermédiaire, configurez correctement l'adaptation d'impédance 75 ohm (Vérifier l'impédance)
La caméra ne fonctionne pas correctement, et la caméra est chaude.	* Vérifier que la camera est correctement connectée à une source d'alimentation appropriée.
Les couleurs sont incorrectes.	* Vérifier la configuration du menu BAL. BLANCS.
Le moniteur scintille continuellement.	* Si la camera est orientée vers le soleil, changer l'orientation de la caméra.

7. Dimensions (mm)



8. Specifications

MODEL	VN7XEH
Capteur	1/3" Sony 960H Ex-view HAD CCDⅡ
Pixels effectifs	NTSC : 976(H) x 494(V), PAL : 976(H) x 582(V)
Résolution horizontale	650 Lignes TV (Color)/ 700Lignes TV Lines(N&B)
Système de synchronisation	Interne
Système de balayage	NTSC : 525 Lignes PAL : 625 Lignes 2:1 Entrelacé
Sortie vidéo	1,0 Vc-c Composite 75 Ohms
Ration S/B	Supérieur à 52dB (AGC Off)
Illumination minimale	0 lux
Vitesse obturateur	NTSC:1/60~1/10,000 sec. PAL:1/50~1/10,000 sec.
Corrrection Gamma	Standard γ = 0,45
Balance des blancs	1800 ˚K ~ 10500 ˚K Auto (ATW/ Push/ Push lock/ Utilisateur 1/2, Anti RC, Manuel)
Contrôle de gain	Standard : -6dB ~ 44,8 dB Auto
Effet 'smear' (trainee)	0,005%
Alimentation	12 VDC, 12 VDC/24 VAC(Option)
Intensité	120 mA/12 VDC(IR Off), 340 mA/12 VDC(IR On) 80 mA/24 VAC(IR Off), 200 mA/24VAC(IR On)
Objectif(Standard)	2,8-12 mm Vari-focale DC Auto Iris lens / 5-50 mm Vari-focale DC Auto Iris
Longeur d'onde LED IR	850 nm
Distance	Jusqu'à 50 m/objectif 5-50 mm, jusqu'à 30 m/objectif 2.8-12mm (nuit sans lune)
MTBF des LED IR	20000 hours
Contrôle de l'iris	Auto
Température de fonctionnement. /Humidité	-10 °C ~ 50 °C (Humidité : 0% HR ~ 90% HR), Option : -40°C ~ 50°C(-40°F ~ 122°F)
Classe IP	67
Dimensions (mm)	101 mm(W) x 108,7 mm(V) x 338 mm(L)
Weight (Approx. g)	1200
FUNCTION	
Obturateur/ AGC	Auto/ Manual
Balance de blancs	ATW / Push /Push Lock
Ajustement de l'image	Mirroir(On/Off), Luminosité, Contraste, Netteté, Teinte, Gain
Masques privatifs	On/Off (4 Zones)
NR (Réduction de bruit)	Mode NR/ Niveau Y/ Niveau C
Camera ID	On/ Off
Langage	Anglais/ Allemand/ Français/ Ruse/ Espagnol/ Portugais, Japonais

ATW / Push /Pu

**Les spécifications peuvent être sujettes à modification sans préavis.*